



OrderPatent



(19)

JAPANESE PATENT OFFICE

PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11) Publication number: 05326062 A

(43) Date of publication of application: 10.12.1993

(51) Int. Cl. H01R 13/46

(21) Application number: 04168174

(22) Date of filing: 18.05.1992

(71) Applicant: TSUKIKI KAZUNORI

(72) Inventor: TSUKIKI KAZUNORI

(54) CORD WINDING DEVICE

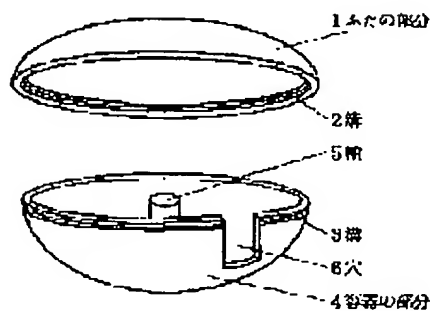
a suitable length.

COPYRIGHT: (C)1993,JPO&Japio

(57) Abstract:

PURPOSE: To simplify rearranging a surplus cord by receiving a remaining part of the cord to a vessel part.

CONSTITUTION: A device comprises a shaft 5 for winding a cord 7, vessel part 4 for storing the cord 7, cover part 1 for closing the part 4 and a hole part 6 for taking out the cord 7 to the outside. By winding a surplus part of the cord 7 to the shaft 5 stored in the vessel part 4 and by taking out the cord 7 from the hole 6 to close the cover part 1, the cord 7 can be used by





OrderPatent

(19)日本国特許庁(J P)

(12) 公 開 特 許 公 報 (A)

(11)特許出願公開番号

特開平5-326062

(43)公開日 平成5年(1993)12月10日

(51)Int.Cl.⁵

H 0 1 R 13/46

識別記号

庁内整理番号

F I

技術表示箇所

E 7161-5E

審査請求 未請求 請求項の数1(全 3 頁)

(21)出願番号 特願平4-168174

(22)出願日 平成4年(1992)5月18日

(71)出願人 592054971

槻木 和徳

神奈川県座間市東原2丁目9番3号 クリ

オさがみ野伍番館403号

(72)発明者 槻木 和徳

神奈川県大和市中央1丁目3番9号ソレイ

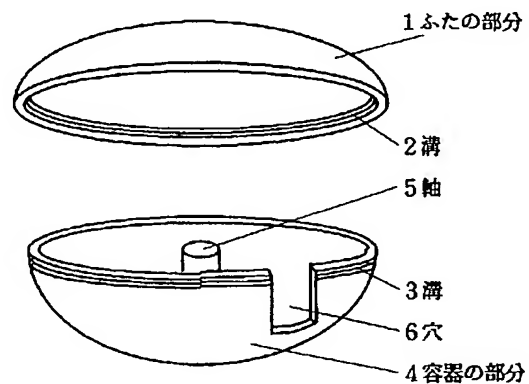
ユヤマト206

(54)【発明の名称】 コード巻き付け器

(57)【要約】

【目的】 ラジカセやテレビなどのコードをコンセントにつないだとき、コードの余った部分を収納できるようにすることを目的とする。

【構成】 コードを巻き付けるための軸を有する部分とその軸に対して閉ループを構成するような形をしたふたの部分からなるものである。



【特許請求の範囲】

【請求項 1】 閉曲面体で以下の条件を満たす物。

- (1) 表面に穴を有する。
- (2) 内部に軸を有する。
- (3) 2つの部分に分離可能である。

【発明の詳細な説明】

【0001】

【産業上の利用分野】 この発明は、コードの余った部分を収納するものに関するものである。

【0002】

【従来の技術】 従来のコードは、コードをコンセントにつないだときにコードに余った部分が出ていた。

【0003】

【発明が解決しようとする課題】 そのためコードが絡まったり、余ったコードで部屋の中が雑然となるということがあり、本発明はこのことを解決する事を目的とする。

【0004】

【問題を解決するための手段】 コード（7）を巻き付ける軸（5）とコード（7）を収納する容器の部分（4）と容器の部分（4）を閉じるためのふたの部分（1）とコード（7）を外に取り出すための穴（6）の部分とからなるものである。

【0005】

【作用】 コード（7）の余った部分を軸（5）に巻き付けて容器の部分（4）に収納し、コード（7）を穴（6）から取り出してふたの部分（1）を閉めることに

よって、コード（7）をちょうど良い長さで使用できる。

【0006】

【実施例】 図1において、コード（7）の余った部分を軸（5）に巻き付け容器の部分（4）に収納し、コード（7）を穴（6）となる部分から取り出し、その状態でふたの部分（1）をしめる。ここに於いてふたが簡単にはずれないように、ふたの部分（1）の内側に溝（2）、容器の部分（4）の外側に溝（3）が形成されていて、ふたの部分（1）を回転させて閉めるようになっている。図2にコード（7）を巻き取った時の使用状態図、図3にこの時の断面図を示す。

【0007】

【発明の効果】 余った部分のコードが容器に収納できて、部屋の中がコードで雑然とすることがないし、いったん収納したコードは簡単に容器から取り出す事ができる。

【図面の簡単な説明】

【図1】 本発明の斜視図である。

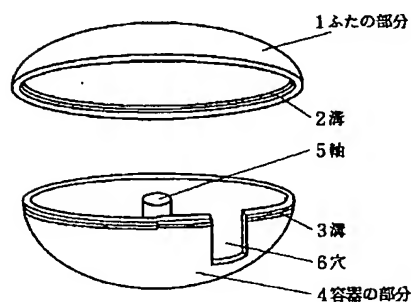
【図2】 本発明の使用状態図である。

【図3】 本発明の断面図である。

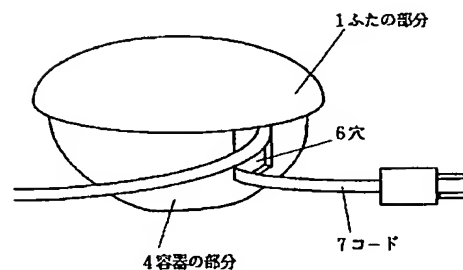
【符号の説明】

- | | | |
|---------|--------|--------|
| 1 ふたの部分 | 2 ふたの溝 | 3 容器の溝 |
| 4 容器の部分 | 5 軸 | 6 穴 |
| 7 コード | | |

【図1】



【図2】



【図3】

